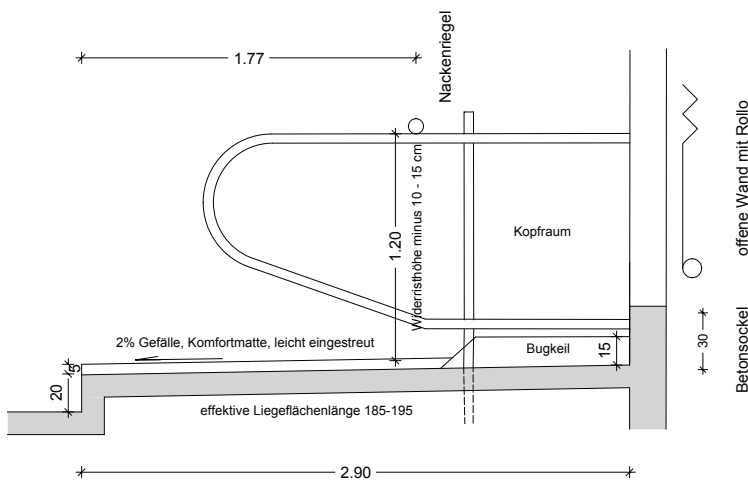
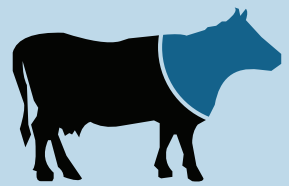
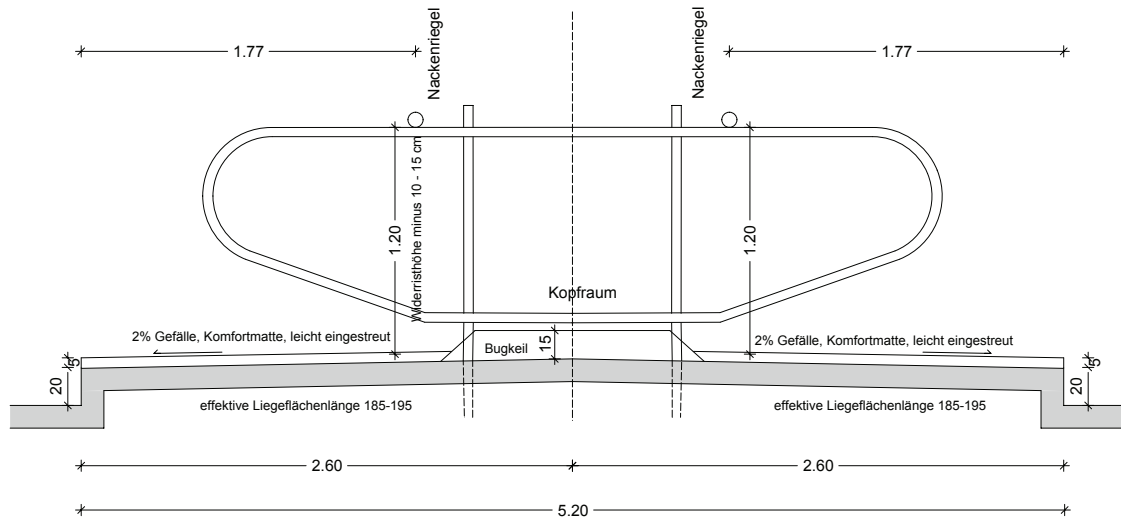


Liegeboxen

Hochbox 1



Hochbuchten wand- und gegenständig (Eigenbauweise aus Holz)



Maße für Liegeboxen (gesetzliche Mindestmaße und Empfehlungen)

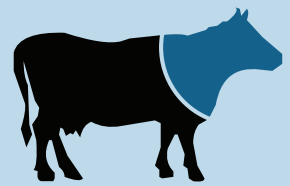
Tiergewicht bzw. -kategorie	Empfehlungen				
	Boxenlänge wandseitig	Boxenlänge gegenständig	Boxenbreite	Liegelänge	Nackenriegelhöhe
Kälber bis 150 kg	150 cm	140 cm	65 cm	115 cm	83 cm
Kälber bis 220 kg	170 cm	160 cm	75 cm	125 cm	88 cm
Rinder ab 6 Monate	gesetzliche Mindestmaße lt. 1. THVO				
bis 300 kg	190 cm	170 cm	85 cm	140 cm	101 cm
bis 400 kg	210 cm	190 cm	100 cm	145 cm	108 cm
bis 550 kg	230 cm	210 cm	115 cm	165 cm	116 cm
bis 700 kg	240 cm	220 cm	120 cm	175 cm	119 cm
über 700 kg	260 cm	240 cm	125 cm	180 cm	120 cm
Kuhkomfort	> 280 cm	> 250 cm	> 125 cm	**	**

** Empfehlung: dem Drittel der größten Tiere in der Herde anpassen



Liegeboxen

Hochbox 1



KUHMATRATZEN

Von 14 getesteten Kuhmatratzen haben bei einem Test der DLG folgende fünf Produkte bestanden: AGROTEL - Kuhmatratze, Fa. Agrotel, Enzenkirchen (A); BROUWERS Noppenmatratze, Brouwers Stalleinrichtungen, Leeuwarden (NL); Kuhmatratze ERRI COMFORT, Danish Genetics, Vildbjerg (DK); Durofarm SOFTBETT TYP1, Durotec Stallbauelemente, Rendsburg (BRD); Weichbett Einzelmatte Typ KEW, Gummiwerk Kraiburg, Tittmoning (BRD)

Folgende Kriterien wurden für den Test herangezogen:

TECHNISCHE KRITERIEN:

- Haltbarkeit
- Verschleißfestigkeit der Deckbeläge
- Verformung/ Muldenbildung
- Elastizität
- Alterung
- Maßhaltung
- Verlegen
- Rutschfestigkeit
- Reinigung und Sauberhaltung
- Garantie und Recycling
- toxikologische Unbedenklichkeit

TIERBEZOGENE KRITERIEN:

- Wahlverhalten
- Liegeverhalten
- Gelenksbonitierung
- Praxis - Umfrage

FAZIT

Da nur fünf von 14 getesteten Kuhmatratzen den DLG - Test bestanden haben, zeigen sich doch erhebliche Unterschiede in der Produktqualität.

Allen anderen neun mangelte es zumeist an ausreichender Haltbarkeit. Alle DLG-geprüften Bodenbeläge oder Matratzen können für den Einbau im Laufstall empfohlen werden. Die Prüfergebnisse bieten hier die Möglichkeit, die Auswahl zu erleichtern. Wer auf Nummer sicher gehen will, setzt bei der Investition nur auf geprüfte Bodenbeläge. Um eine einwandfreie Funktion der Matratzen sicherzustellen, sollten diese zusätzlich leicht eingestreut werden. Die Brouwers Noppenmatratze sollte sogar reichlich eingestreut werden.

Quelle: top agrar 12/2000

Für die Bauberatung der Landwirtschaftskammer Oberösterreich stellt die Mistmatratze die tierfreundlichste Variante dar!

